

# **PORTFOLIO**

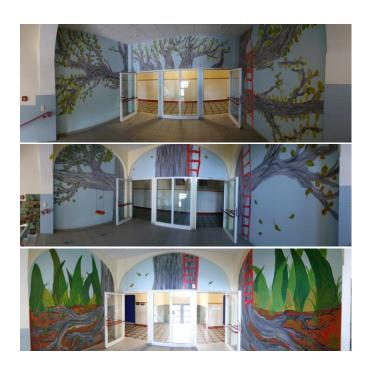
HELMHOLTZ-GYMNASIUM ZWEIBRÜCKEN Nachhaltige Schule

Helmholtz-Gymnasium
Bleicherstraße 3
66482 Zweibrücken
<a href="https://www.helmholtz-zweibruecken.de/">https://www.helmholtz-zweibruecken.de/</a>

#### Unterricht

Als Ergebnis früherer Projekttage entstand im Treppenhaus des Altbaus unser "Baum". Mehrere Kunstlehrerinnen und -lehrer malten auf der Basis eines demokratisch festgelegten Konzeptes in verschiedenen Stockwerken den hochwachsenden Baum, der unsere Schülerinnen und Schüler täglich im Treppenhaus begegnet: die Natur vor Augen inmitten von Mauern stellt einen ökologischen Aspekt dieses organischen Werkes dar, das noch nicht vollendet ist. Geplant sind 3-D-Früchte, die im obersten Stockwerk von der Decke hängen.

Planspiele im Geographieunterricht, Unterrichtsreihen zu Entwicklungsländern und Fairtrade, die Erfahrung der Bedeutung von Wasser bei der angrenzenden renaturierten Stadt am Wasser und viele weitere Unterrichtsprojekte vermitteln anschaulich den Nachhaltigkeitsgedanken.



Der HHG-Baum im Altbau zieht sich über drei Stockwerke – ein viertes Stockwerk ist geplant; Wasserexperimente an der renaturierten Bleicherbach, die an den Schulhof des HHG angrenzt.



#### Mobilität

Unsere Schülerinnen und Schüler vor Ort, aber auch Austauschschülerinnen und - schüler erhalten nach Beantragung vergünstigte Fahrkarten für lokale Buslinien. Darüber hinaus gibt es Fahrgemeinschaften von Schülerinnen und Schülern sowie zwischen den Lehrkräften. Im Lehrerzimmer befinden sich auf einem Tisch Werbung für den ÖPNV. Außerdem gibt es am HHG rund 60 Fahrradstellplätze, die bei guter Witterung auch rege genutzt werden.



Das Foto zeigt einen der Stellplätze auf dem hinteren Schulhof. Es wurde während der Corona-Schulschließung aufge-

#### Schulische Infrastruktur

Das HHG ist "Ganztagsschule in Angebotsform" und hat deshalb eine Cafeteria mit Essensausgabe. Das Essen wird von einem lokalen Caterer geliefert, der die Mahlzeiten aus regionalen und saisonalen Produkten zubereitet. Der Schulkiosk wird nach dem Ende der Corona-Pandemie wieder öffnen und verschiedene Fairtrade-Produkte verkaufen. Das Toilettenpapier besteht aus recyceltem Material.



Im Supermarkt aufgrund der Corona-Hamsterkäufe rar – am HHG noch reichlich vorhanden:

recyceltes Toilettenpapier im Altbaukeller! 😂



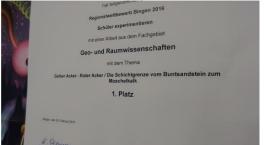
Ab sofort wird am HHG mit umweltfreundlichem Recyclingpapier gedruckt und kopiert

### Klassen- und Schulorganisation

Im Zuge der Klimabewegungen gründete sich am HHG die AG "HHG-Future-Projects", die sich aus Schülerinnen und Schüler sowie Lehrkräften zusammensetzt und von der Mithilfe durch Eltern geprägt wird. Der AG ist es zu verdanken, dass viele Maßnahmen angestoßen und bereits umgesetzt wurden. Die Anschaffung von recyceltem Druckerund Kopierpapier, das das weiße Papier ersetzt, ist nur ein Beispiel von Nachhaltigkeit. Die Entscheidung, auf Papier zu verzichten und die digitale Kommunikation auszudehnen, konnte ohne weitere Probleme umgesetzt werden. Wandertage und klimaneutrale Klassenfahrten stehen unter dem Eindruck nachhaltigen Wirkens. Der eingeführte Pausenordnungsdienst im Außenbereich, unser McClean-Team im Mensabereich und der Klassenordnungsdienst in den Klassenräumen sind wesentliche Bestandteile unseres Mülldienstes. Angestoßen wurde zudem die Einführung von sogenannten Energiescouts.



Kennenlernfahrten der 5er ins Biosphärenhaus Fischbach bei Dahn, Waldjugendspiele, Forschung an solarangetriebenen Fahrzeugen und geoökologische Schwerpunkte bei Jugend-forscht-Projekten sind wesentliche Bestandteile des schulischen Fahrtenkonzeptes und der Begabtenförderung am HHG







## Schülerprojekte

Zum Valentinstag führte die Schülervertretung eine Aktion mit Fairtrade-Rosen durch, die sehr gut angenommen wurde. Eine weitere Aktion war mit Fairtrade-Schokolade zu Ostern geplant.

Darüber hinaus wurden für das fest im Schuljahr vor Weihnachten verankerte Fußballturnier der Oberstufe Fairtrade-Bälle gekauft, die im Turnier mit ca. 300 Schülerinnen und Schülern zum Einsatz kamen.

Einzelne Schülerinnen und Schüler der AG "HHG-Future-Projekts" nahmen im Herbst 2019 an einer Baumpflanzaktion der Zweibrücker "Fridays for Future"-Gruppe in Kooperation mit dem NABU teil. Eine Pflanzaktion im Schulhof war für Frühjahr geplant, konnte jedoch aufgrund der Schulschließung nicht durchgeführt werden.

Unsere neuen Fairtrade-Fußbälle neben dem "Durstlöscher" – der Wasserspender hat einen Cola-Automaten abgelöst



